



Taller ¿ Pensar y Compartir los Recursos fitogenéticos ?

Viña del Mar, 6-7 de setiembre del 2011



Regulaciones internacionales:

una lectura a partir de las experiencias de
fitomejoramiento participativo

Dos tiempos en la presentación

- I. Lo que es FP: fitomejoramiento participativo
- II. Ver las regulaciones desde FP

Participación FP

- Yo participo
- tu participas
- él participa
- nosotros participamos
- Ellos deciden

FP:

- Articulación
- Inter - acciones
- Construir juntos desde el inicio
- ...

- *me duele la cabeza: estoy buscando lo que el investigador busca cuando el viene en mi parcela*

..

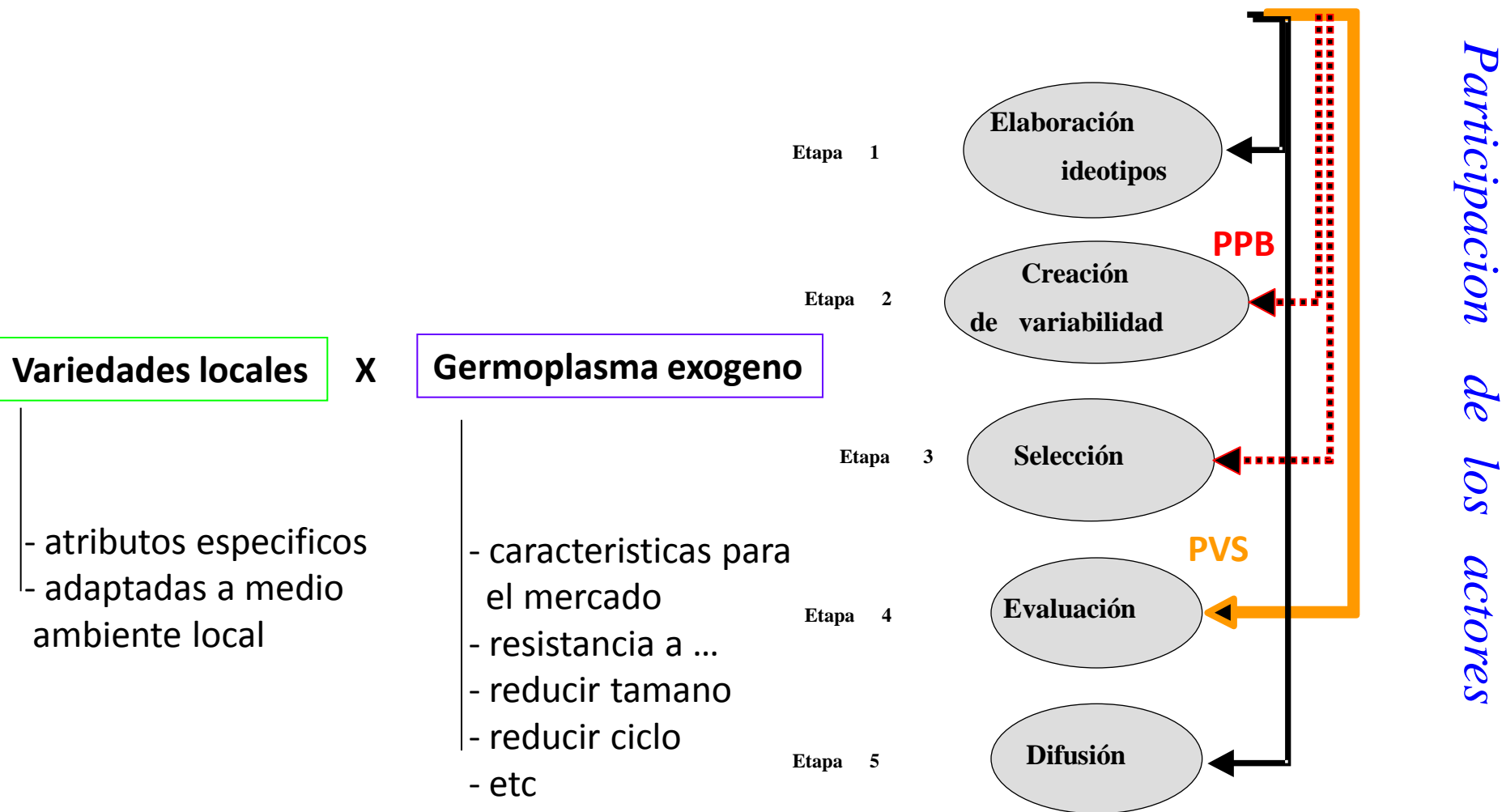
- Sorgho de Vaksmann ... *ah! Esto era lo que Ud. estaba buscando!
Porque no me lo dijo antes? El problema con Uds.
los investigadores es que no saben comunicar con
nosotros lo que quieren y lo que estan haciendo*

....

- *Nosotros **hacemos parte** de la **solución***

Fitomejoramiento *participativo* : 5 etapas

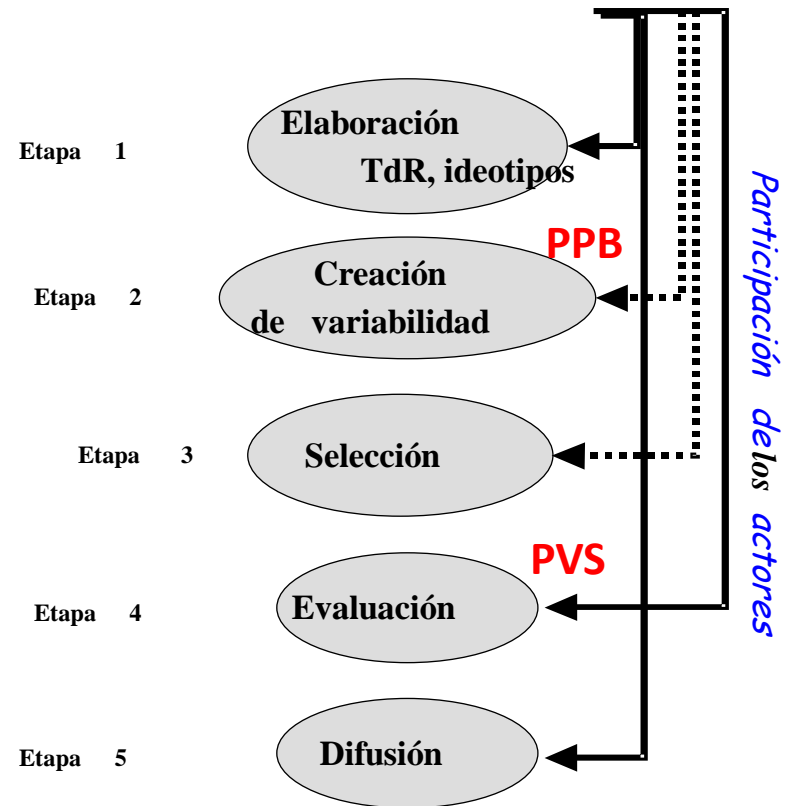
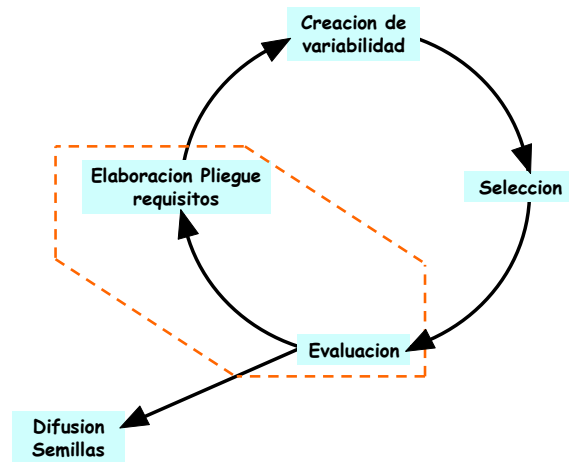
Las 5 etapas del desarrollo de una variedad

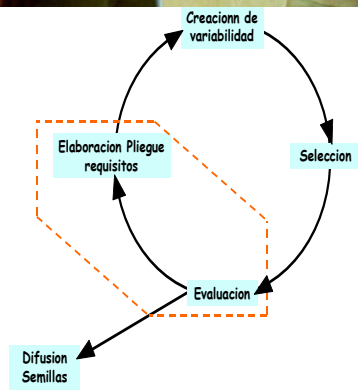


Esquematización del FP

Linear o cíclico

Las 5 etapas del desarrollo de una variedad





**No solo agricultores, investigadores,
profesionales**

Pero también ... empacadores



© JC. Hernandez



Negociando los criterios



FP: para resumir

- método/enfoque/dispositivo/ ... ?
- Investigador ya no es el único piloto de la operación.

Es uno dentro de varios otros actores (objetivos compartidos, en vista de alcanzar resultados definidos en conjunto, implementación de actividades decididas en conjunto)

- Investigación-acción in Partnership

Inter-acciones
optimización

Investigacion-accion

Productos

Investig

Técnicos

Agricult

Activi
dades

Conoci
mientos

Resolucion
problemas

Apren
tisaje

Proceso

Metodos

Datos agro

Objetivos mejoramiento
.....temas invest agro

variedades

biodiversidad

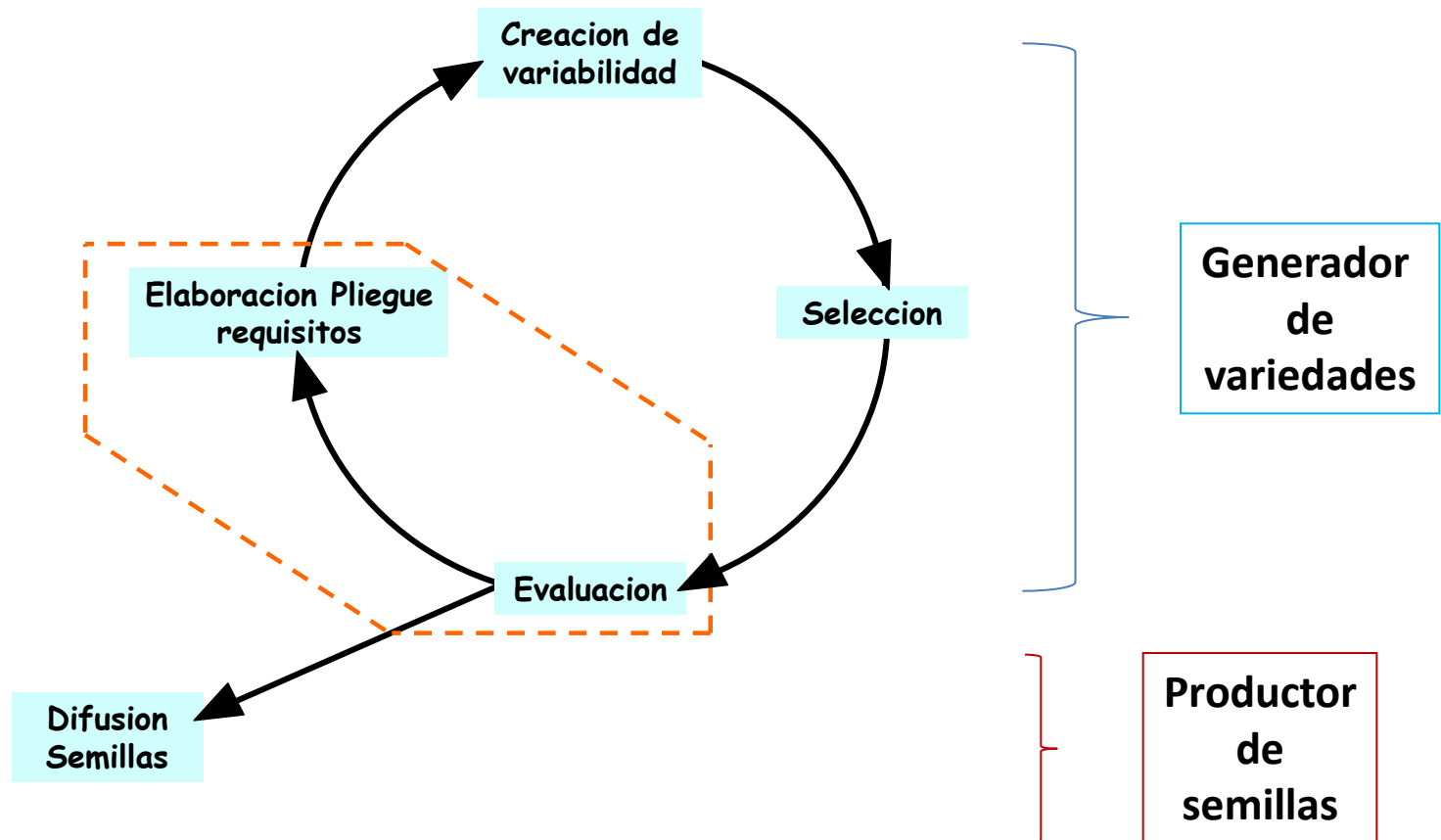
Seguridad alimentaria

Capac conducir FP

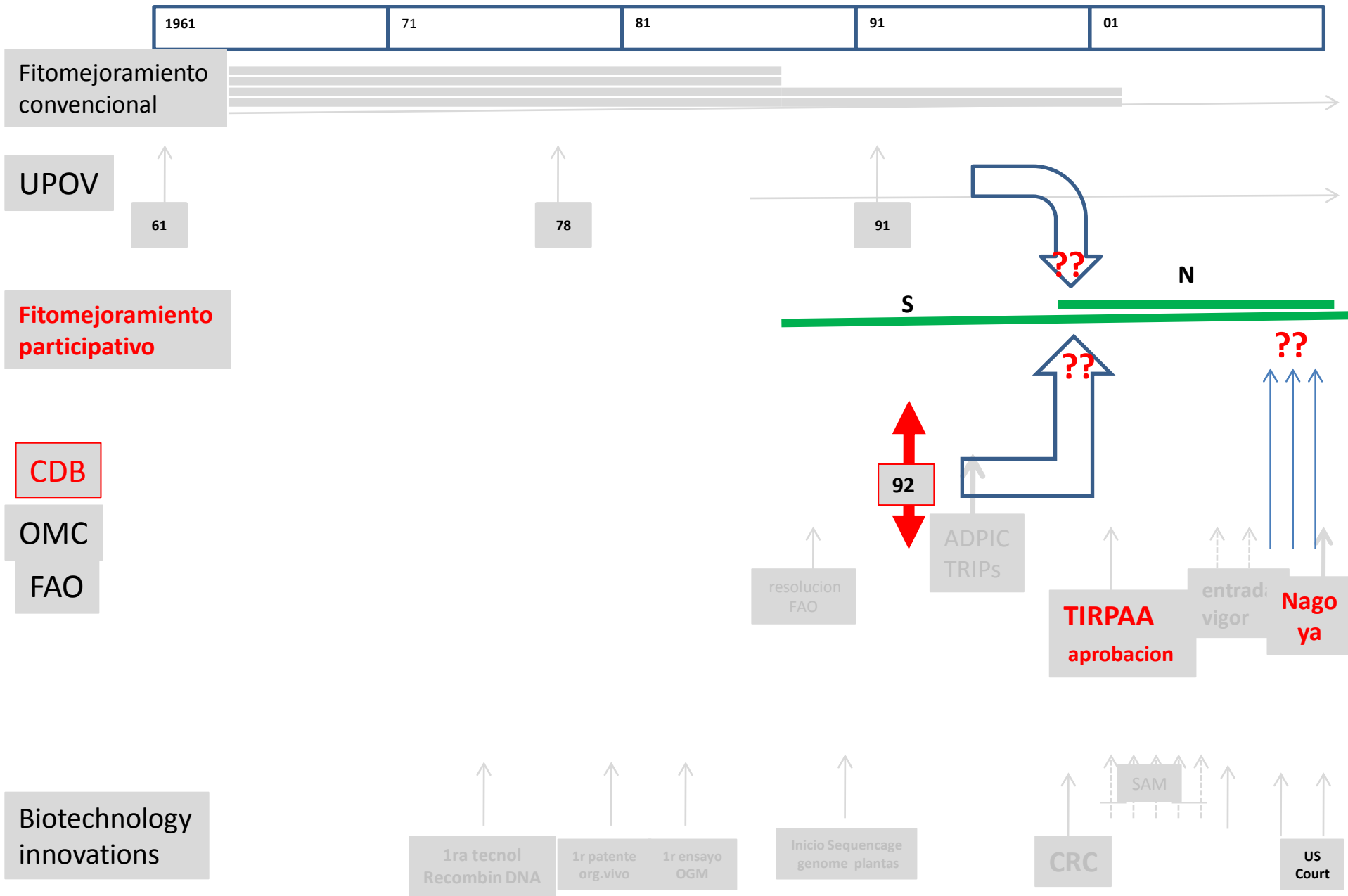
Capacidad EVP

.....

Capacidad dialogo
Con cientificos



Ubicarse



1. Quien puede ser dueño de una variedad ?

1. no solo los científicos, las empresas

2. Tambien

1. Los agricultores

2. Las organizaciones de productores

3. Otros

ver presentacion ayer de DD

2. Ser dueño y aplicar DPI permite proteger

– no significa confiscar a los demas

– no significa aumentar automaticamente su competititividad

ENTRADA

Acceso a los RG

Idem que para el eje 1:
reconocimiento de su origen, trazabilidad, MTA ...

Variedades locales

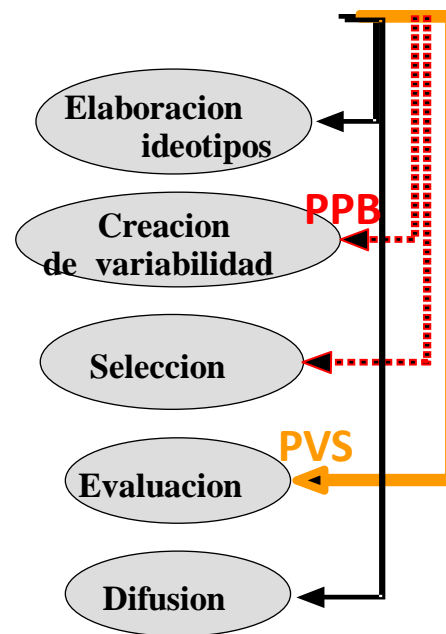
- atributos específicos
- adaptados a ecologías locales

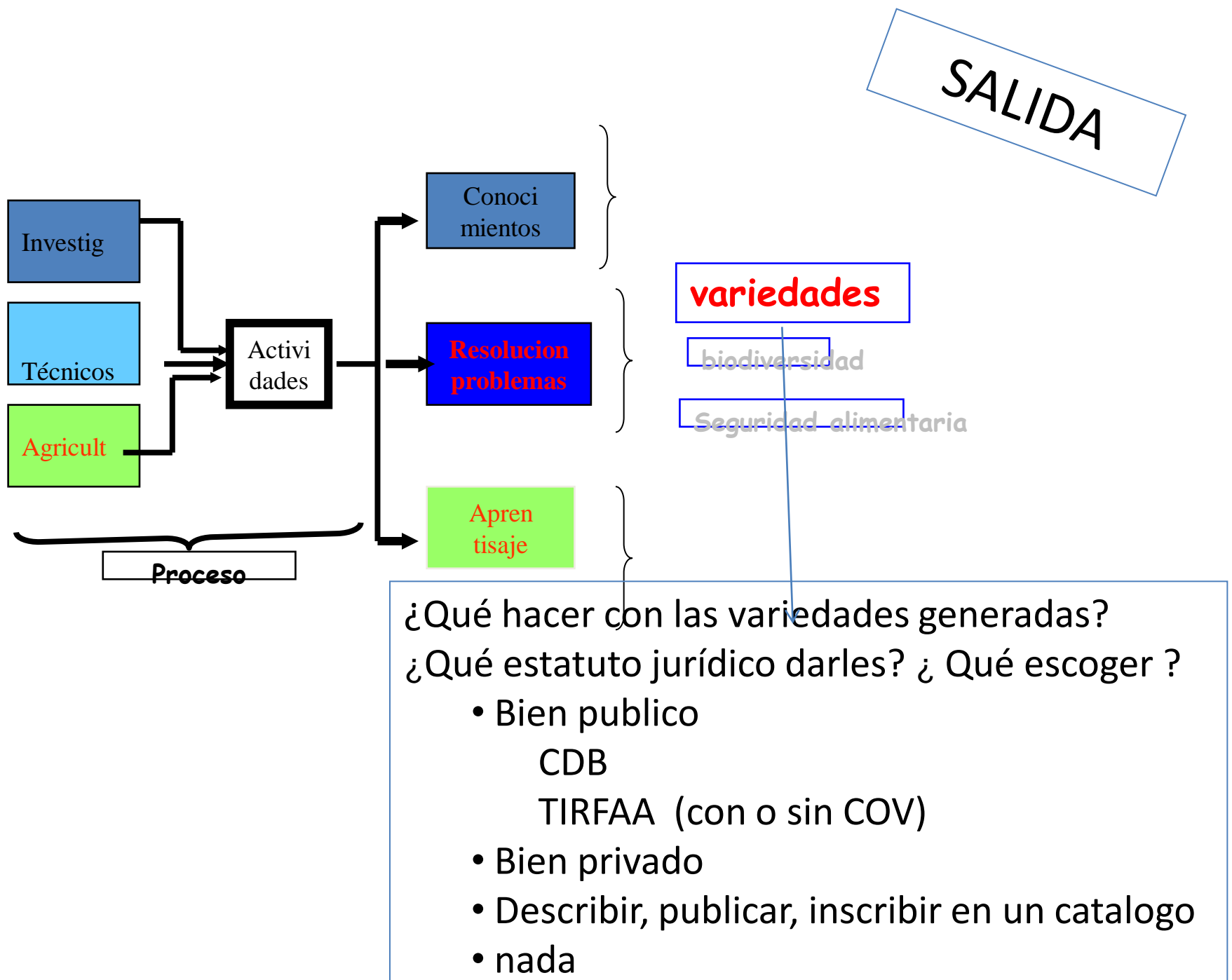
X

Germoplasma exogeno

- atributos para el mercado
- resistencia a ...
- reducir tamaño
- reducir ciclo
- etc

Etaa 1





FP y regulaciones internacionales y nacionales?

Revisar los criterios de aprobacion de DPI y de autorizacion de comercializacion de las variedades

UPOV: D **H** E

Catalogo de variedades aptas: D **H** E + VAComprobado

Altos costos

Aprentizajes

En las regulaciones, el punto clave es **Derecho agricultores**

1. Porque derechos de agricultores?

- Por ser una inquietud expresada en la Revista de Prensa (Erika)
- Por haber sido abordado en el eje 1
- Sobre todo: por que **SIN agricultores, no hay agrobiodiversidad**
(Y estamos en IMAS)
- En FP, los agricultores expresan sus derechos de ser tambien obtentores de variedades y de participar al rescate, ampliacion y gestion de la biodiversidad

1. Donde estan presentes los derechos de los agricultores?

1. CDB/Nagoya TIRFAA
2. Leyes nacionales : ciertos paises favorecen los derechos de sus agricultores, otros restringen
3. Sistemas de proteccion mencionados anteriormente (DD)
4. ...

Estrategias de los FP

- No preocuparse tanto por los UPOV y Cia
- Implementar lo que mas que se pueda trabajos de FP (retomado por de TIRFAA)
- Politicas publicas favorables:
 - Impulsar
 - Implementar
 - Evaluar

Amenazas del futuro proximo ?



Fitomejoramiento
convencional

**Fitomejoramiento
participativo**

UPOV

61

78

91

CDB

92

OMC

FAO

ADPIC
TRIPs

resolucion
FAO

TIRPAA
aprobacion

en cada
vig
ago
a

Biotechnology
innovations

1ra tecnol
Recombin DNA

1r patente
org.vivo

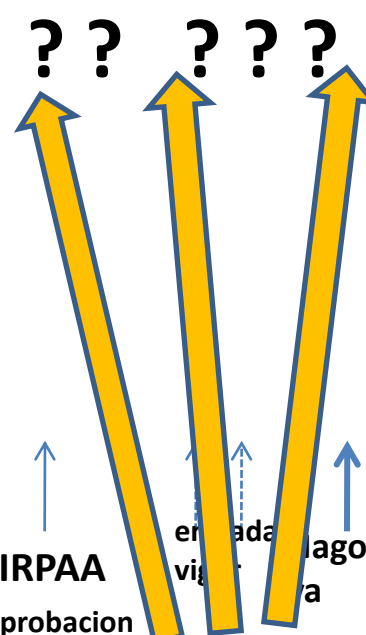
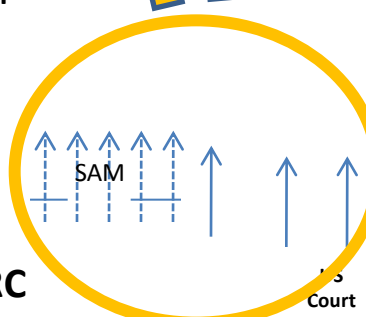
1r ensayo
OGM

Inicio Sequence
genome plantas

CRC

SAM

US
Court





Henri hizo gran
esfuerzo por
hablar muy
poco

por su atención, paciencia y comentarios
MUCHAS GRACIAS